

50235



50235

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL

MODELO DE UTILIDAD

que por 20 años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de DON LUIS PRIETO FERNANDEZ, de nacionalidad española, residente en ECIJA (SEVILLA-ESPAÑA), calle Tello, 4, por: "UN NUEVO SISTEMA DE PLEGADO PARA SILLAS Y SILLONES".

--0-0-0-0-0-0-0--

Este modelo que nos ocupa y cuyo registro se solicita, se caracteriza por estar constituido por un nuevo sistema de plegado para las sillas y sillones utilizados, especialmente en los bares y espectáculos públicos, ya que ^{en} estos lugares es necesario recogerlos al terminar la jornada, presentando la ventaja con este nuevo sistema de plegado, de poderse fácilmente amontonar ocupando muy poco espacio.

Dicho nuevo sistema de plegado está constituido por un juego de patas (1-figs.1-2-3-) montadas en forma de cruces articuladas por un lugar intermedio mediante un eje (2-figs.1-2-3); sobre la parte superior y en los extremos de cada pata lleva aco-



plado un juego de ejes de articulación para el montaje y sujeción del asiento (3-figs.1-2-3).

15 Sobre la parte superior de las patas traseras lleva acoplado un eje (4-figs.1-2-3) a todo el ancho del asiento para el acople de un juego de piezas metálicas (5-figs.1-2) fijas en los laterales del asiento que van provistas de una ranura (6-fig.2) mediante la que enganchan sobre el eje (4-figs.1-2-3) evitándo que la silla o sillón se abra al sentarse la persona.

20 El asiento (3-figs.1-2-3) vá montado con movimiento articulado sobre un juego de eje (7-figs.1-2-3) dispuesto en la parte superior de las patas delanteras, actuándo el asiento libremente en su giro lo mismo al plegarse o abriase la silla o sillón, quedándo en posición de ser utilizado cuando se abre dicha silla o sillón
25 y son enganchadas las ranuras (6-fig.2) sobre el eje (4-figs.1-2-3), acoplándo a la vez la parte superior (8-figs.2-3) de las patas traseras que tienen forma de cuña sobre un corte (9-fig.2) de las mismas forma practicado en el asiento por sus laterales.

El espaldar de la silla o sillón es el que imprime el movimiento de articulación a todo el sistema de plegado mismo al cerrarse que al abriase, yá que dicho espaldar (10-figs.1-2-3) vá montado sobre la parte trasera del asiento mediante unas piezas metálicas (11-fig.2), las cuales llevan montadas unos ejes sobre los -
30 que gira el espaldar que al hacer el giro para abrir o cerrar la silla o sillón hace tiro de un listón (12-figs.1-2-3) que trabaja en forma de biela y que vá arriostrando el espaldar con respecto a las patas traseras, haciéndo tiro de dichas patas lo mismo al abrir que al cerrar, facilitando el plegado o cierre.

Este nuevo sistema de plegado lo mismo puede adaptarse
40 a sillas, butacas o sillones de cualquier tamaño, así como a los contruidos en madera o cualquier otro material adecuado.

Todo según se detalla en el dibujo adjunto que a título



de ejemplo acompaña a la presente memoria descriptiva y en el que se representa la :

45 Fig. 1 una vista en perspectiva de una silla con la disposición del sistema de plegado, presentándose la parte delantera un poco en corte para mejor ver el detalle de enganche del asiento.

Fig. 2 una vista de perfil del sistema en el proceso del plegado.

50 Fig. 3 una vista de perfil del sistema totalmente plegado.

- REI VINDICACIONES -

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y explotación exclusivas de :

1). Un nuevo sistema de plegado para sillas y sillones, caracterizado por tener el juego de patas que lo sustenta montado en forma de 55 cruceta articuladas mediante un eje de giro, acoplándose sobre la parte superior de las patas delanteras el asiento que es también articulado y va provisto por sus laterales de un juego de piezas metálicas con una ranura practicada en ellas para su enganche sobre un 60 eje central montado a todo el ancho del asiento entre las partes superiores de las patas traseras.

2). Un nuevo sistema de plegado para sillas y sillones, según 1ª reivindicación, caracterizado por llevar el espaldar montado con movimiento articulado de giro sobre la parte trasera del asiento, llevando dicho espaldar montado en cada lateral un listón de arriostro- 65 miento entre él y la parte superior del juego de patas delantera trabajándose dicho listón como biela de empuje en el proceso de abrir o plegar el sillón o silla.

3. "UN NUEVO SISTEMA DE PLEGADO PARA SILLAS Y SILLONES".

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara a las que se acompañan un plano para su mejor comprensión.

MADRID, 27 Septiembre de 1955-

Requena Torre

50235



Figura 1

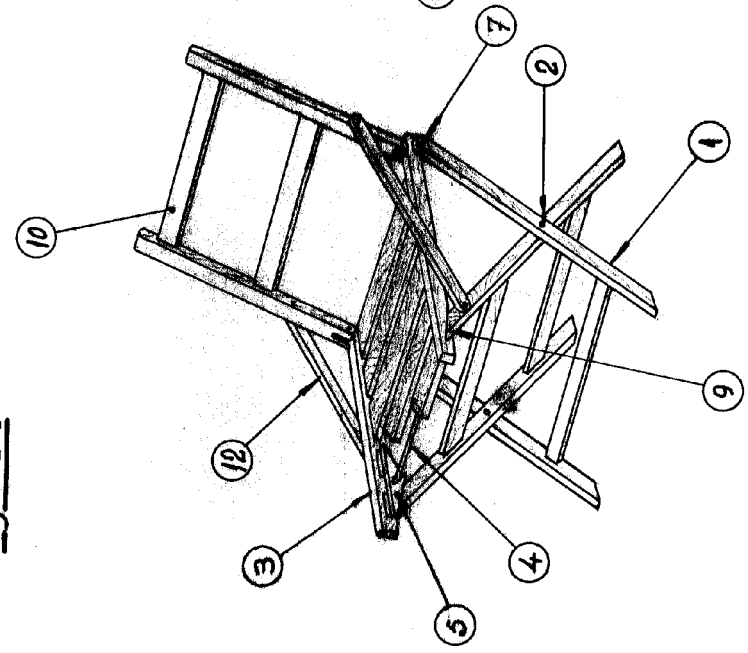


Figura 2

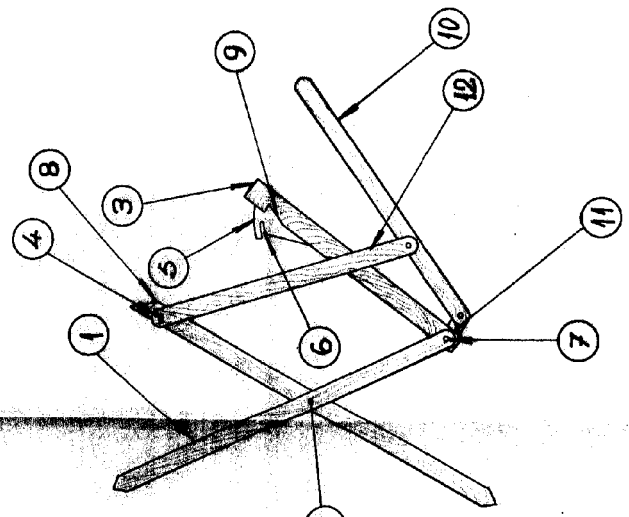
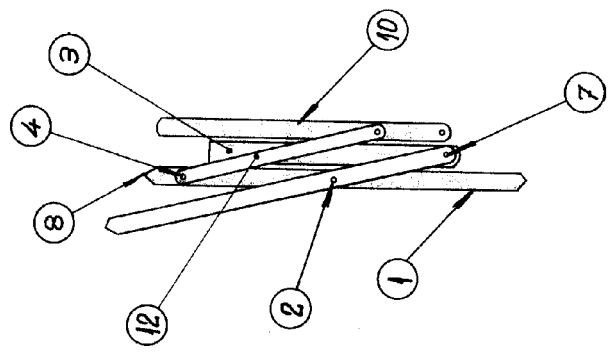


Figura 3



Escales: Variable.